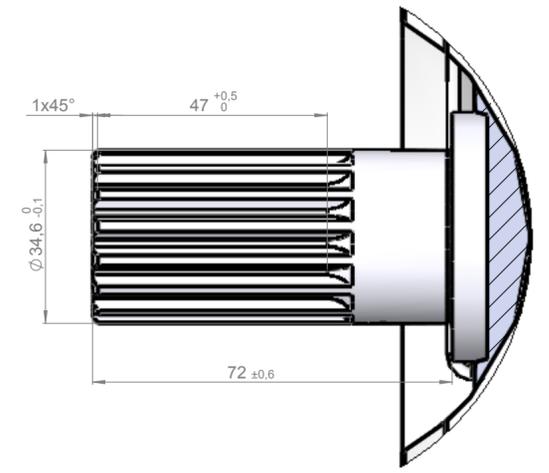
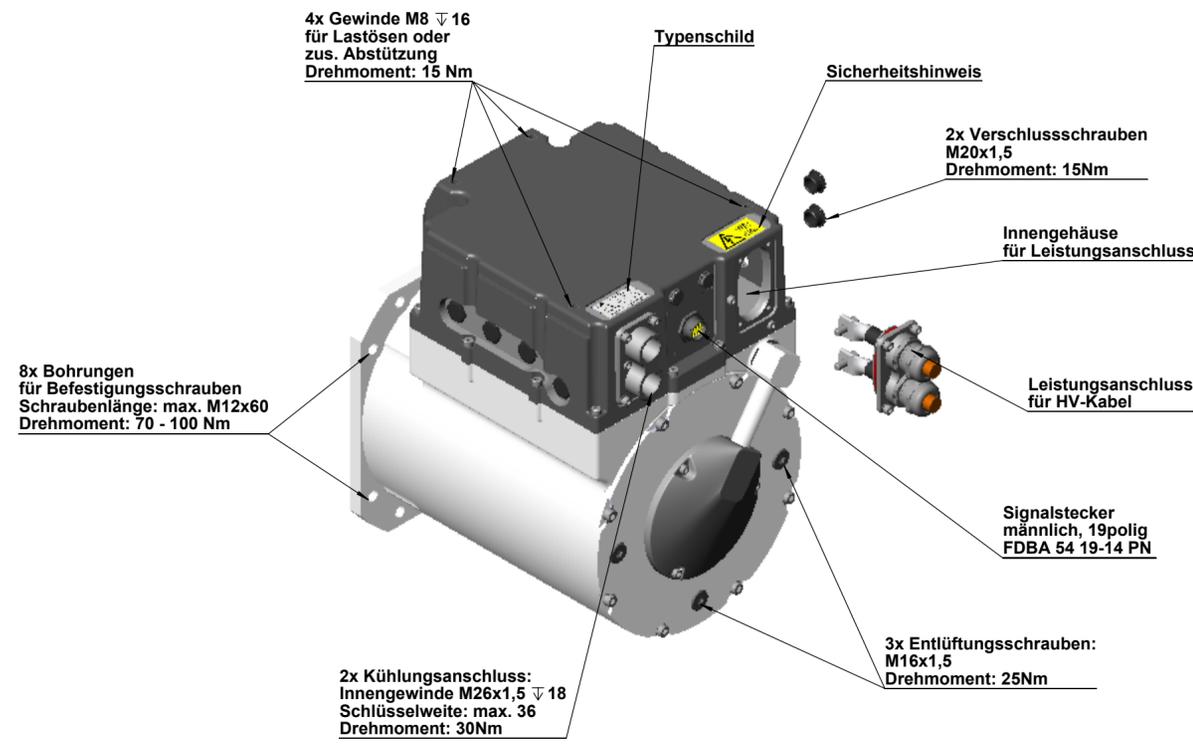
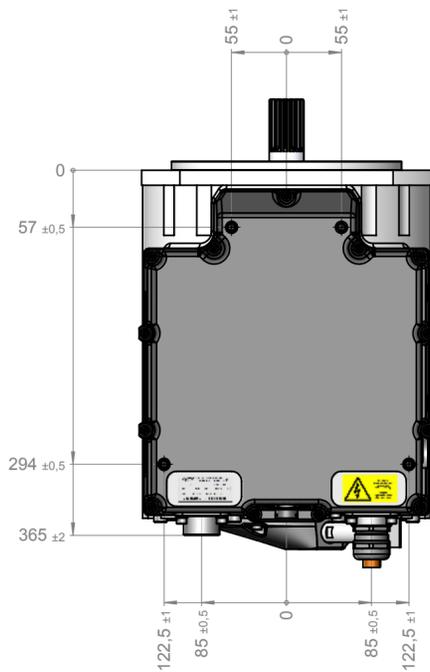


Zahnwelle DIN 5480-W 35x2x16x9g		
Bezugsdurchmesser	d_b	35
Modul	m	2
Eingriffswinkel	α	30°
Zähnezahl	z	16
Bezugsprofil		DIN 5480
Profilverschiebung	$x_1 \cdot m$	+0,4
Zahndicken-Toleranz		DIN 5480 - 9g
Grundkreisdurchmesser	d_b	27,713
Kopfkreisdurchmesser	d_{a1}	34,6
Fußkreisdurchmesser	d_{f1}	30,6
Fußformkreisdurchmesser max.	$d_{Ff1 \max}$	30,93
Zahndicke max effective	$s_{v \max}$	3,592
Zahndicke max. actual Ref.	s_{\max}	3,566
Zahndicke min. actual	s_{\min}	3,521
Prüfmaß M_1 über Messkreisdurchmesser $D_M=4,0$	Nennmaß	39,000
	$M_1 \max \text{ Ref.}$	(38,948)
	$M_1 \min$	38,884



Typenschild

Artikelnummer: **PSM-C**
 Seriennummer: **SN: 12.123456.1001**
 Datecode: **30/12**
 Leistungsdaten: **12345 cosφ: 0,8 IP6K9K**
U: 600VDC I: 280ADC P: 140kW f: 0-300Hz S1
SNR: 10.123456.1001
 Beispielwerte

Version	Änderung	Datum	Name	Oberfläche	Allgemeintoleranzen	Oberflächen-symbole	Maßstab	Format	Gewicht
				--	DIN ISO 2768-mH	DIN EN ISO 1302	1:5	A2	90kg
				Form- und Lagetoleranzen DIN EN ISO 1101 Tolerierung DIN EN ISO 8015 Maße nach DIN EN ISO 14405 (E) Schutzvermerk DIN ISO 15016 beachten	Werkstückkanten DIN ISO 13715		Rohmaß/Halbzeug		
01	Erstausgabe	24.09.2013	M.Hornung						
--	--	--	--	Erstellt	24.09.2013	M.Hornung	Y_MC8A_ZB001		
--	--	--	--	Gepr.	19.11.2013	Asenkerschb.			
--	--	--	--	Freig.	20.11.2013	Priebsch			
				Sensor-Technik Wiedemann GmbH					
				alle Rechte vorbehalten					
				Dokumententyp: Zusammenbauzeichnung					
				Zeichnungsnummer			Blatt 1 von 1		
				066811					
				Prüfplannummer					
				PP-Version					

Einwegpause